# DrayTek Vigor 1000 serie

*Your reliable networking solutions partner*

DrayTek Your reliable networking solutions partner

## DrayTek Vigor 1000 serie

**DrayTek Vigor 1000Vn**
DrayTek heeft speciaal voor de aanleg van nieuwe glasvezellijnen de Vigor 1000 serie ontwikkeld. De DrayTek Vigor 1000 serie is verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen, waarvan de Vigor 1000Vn momenteel de meest uitgebreide is. Deze beschikt over 4 Gigabit LAN poorten, 2 telefoniepoorten voor VoIP toepassingen en een 802.11n wireless accesspoint met externe antennes.

De Vigor 1000Vn is uitgerust met IPv4 en IPv6 dual stack en een uitgebreide firewall. Daarnaast beschikt het over de mogelijkheid voor 2 simultane VPN IPSEC verbindingen.

Door de implementatie van 2 USB poorten kunnen zowel een printer als een USB opslag medium aangesloten worden. De USB poort kan eveneens worden gebruikt voor 3,5G UMTS/HSDPA modems, die als failover op de glasvezel kunnen worden toegepast. Speciaal voor de Apple gebruikers heeft DrayTek een iTunes server toegevoegd.

De Vigor 1000Vn ondersteunt eveneens het TR069 protocol waardoor autoprovisioning en back-up eenvoudig wordt.

Voor digitale televisie kunnen op basis van VLAN's uiteraard LAN poorten worden gebrigded richting de settop box.

**DrayTek Vigor 1000C**
De DrayTek Vigor 1000C beschikt over een analoge BNC coax connector die direct kan worden aangesloten op bestaande analoge televisie infrastructuur.

De DrayTek Vigor 1000 serie is in verschillende varianten beschikbaar. Het is mogelijk om op de baseplate (de universal Fiber Termination Unit) twee producten uit de Vigor 1000 serie naast elkaar te plaatsen. Zo is het mogelijk de DrayTek Vigor 1000C en de Vigor 1000Vn samen op de baseplate te bevestigen.

| Functionaliteiten | |
|---|---|
| Hardware | |
| Fiber NT/RG | |
| 100/1000 fiber WAN poort | |
| 2 USB poorten: Printer/3,5G HSDPA/Storage | |
| 4 Gigabit LAN poorten | |
| 802.11n wireless access point | |
| Wireless aan/uit button | |
| WPS button | |
| 2 analoge VoIP aansluitingen | |
| Factory reset button | |

| Functionaliteiten |
|---|
| VLAN tagging voor WAN, VoIP en beheer |
| VLAN Bridging |
| Native IPv6 ondersteuning |
| VPN server en client |
| Traffic shaping |
| TR069 netwerk management |
| USB 3G backup |
| IPv4 en IPv6 firewall |
| Quality of Service |

## VigorACS SI - Centralised network management

*VigorACS SI is een centraal management pakket gebaseerd op het TR-069 protocol. Via dit protocol kunnen de Vigor 1000Vn en een groot aantal andere modellen worden uitgelezen. Deze gegevens worden verzameld en in VigorACS SI omgezet in bruikbare informatie. De gebruiksvriendelijke look en eenvoudige webuser interface van VigorACS SI maakt het voor iedereen mogelijk de modems of routers te beheren en gebruik te maken van alle functionaliteiten.*

**Google Maps**
De Google maps integratie, zorgt ervoor dat u snel een overzicht krijgt van de locaties van de modem/routers. Op deze manier is het eenvoudig te zien of de problemen bij één klant zijn of dat het gaat om een algemene storing in dat gebied.

*Google Maps*

**Alarmmeldingen**
Via VigorACS SI worden automatisch alarmmeldingen gegenereerd indien er een probleem is bij een klant. Op deze manier kan proactief worden gehandeld en het probleem worden verholpen, voordat de klant het eventueel zelf in de gaten heeft.

**Firmware en configuratie bestanden inladen**
Met VigorACS SI is het mogelijk om hele series te voorzien van nieuwe firmware. Er kunnen duizenden producten (per serie) tegelijk worden voorzien van deze bestanden. Met de scheduler is de dag en het tijdstip waarop de firmware in de modem/routers moet worden ingeladen, aan te geven. Tevens is het mogelijk backups te maken van gemaakte configuraties en deze weer in te laden.

*Firmware upgrade en backup*

**Rapportages**
Talloze parameters kunnen worden uitgelezen met het TR-069 protocol, waardoor er diverse rapporten kunnen worden uitgedraaid met de gewenste informatie. Deze rapportages kunnen weer gebruikt worden om het een en ander te evalueren.

*Glasvezel zakelijk*

**Vigor 3900**
Voor de zakelijke markt heeft DrayTek de Vigor 3900 ontwikkeld. Dit 19 inch rackmountable model heeft Gigabit WAN en LAN poorten.
Middels SFP modules is het mogelijk glasvezellijnen direct aan te sluiten op de Vigor 3900.

*DrayTek Vigor 3900*



www.draytek.nl
www.draytek.be

www.draytek.nl
www.draytek.be
E-mail: info@draytek.nl
E-mail: info@draytek.be

Trademarks and brandnames are the properties of their respective owners. The scope of delivery and other details are subject to change without prior notice

V2.0